



COMUNE DI TORRE BOLDONE

PROVINCIA DI BERGAMO

PIANO DI EMERGENZA COMUNALE

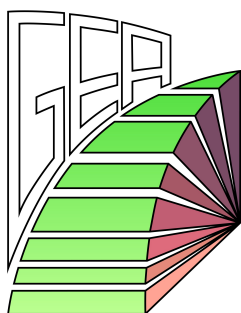
TITOLO ELABORATO

STRUTTURE, RISORSE E MEZZI

| N.PRATICA | TIPOLOGIA | FASE PROGETTUALE | SCALA | ELABORATO |
|-----------|-----------|------------------|-------|-------------|
| 19_057 | PEC | - | - | TB_E |

| REVISIONE | DATA | DESCRIZIONE |
|-----------|--------------|-----------------|
| 0 | Ottobre 2020 | Prima emissione |
| 1 | - | - |
| 2 | - | - |
| 3 | - | - |

PROGETTISTI



Studio G.E.A.
24020 RANICA (Bergamo)
Via La Patta, 30/D
Telefono e Fax: 035.340112
Email: gea@mediacom.it

Dott. Geol. SERGIO GHILARDI
iscritto all'O.R.G. della Lombardia n. 258



Dott. Ing. FRANCESCO GHILARDI
iscritto Ord. Ing. Prov. BG n. 3057



SOMMARIO

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | PREMESSA..... | 2 |
| 2 | CONCETTI FONDAMENTALI | 6 |
| 3 | STRUTTURE E SUPERFICI STRATEGICHE | 11 |
| | 3.1 Aree di Emergenza..... | 11 |
| | 3.2 Strutture Operative ed Istituzionali..... | 18 |
| | 3.3 Sintesi delle interferenze | 20 |
| 4 | RISORSE E MEZZI..... | 22 |
| | 4.1 Personale comunale | 22 |
| | 4.2 Automezzi e attrezzature del Comune..... | 26 |
| | 4.3 Associazioni di Volontariato | 28 |
| | 4.4 Risorse private | 29 |



1 PREMESSA

Una parte fondamentale in qualsiasi attività di Protezione Civile è ovviamente giocata dalla conoscenza delle **strutture**, delle **risorse** e dei **mezzi** a disposizione per fronteggiare le situazioni di emergenza.

Sintetizzando, è possibile considerare le seguenti definizioni di massima:

- **Strutture e Superfici Strategiche:** strutture o aree di qualsiasi natura, tipologia e proprietà che abbiano caratteristiche tali da rivestire un ruolo significativo in termini di Protezione Civile per la propria utilità intrinseca. Si suddividono in:
 - **Aree di Emergenza:** aree o edifici strategici che possono avere un ruolo attivo in termini di Protezione Civile, perché configurabili in maniera tale da assolvere ad uno dei seguenti fini:
 - ricevere e prestare i primi aiuti alla popolazione evacuata preventivamente o in emergenza (**Aree di Attesa**)
 - ospitare stabilmente ed assistere la popolazione evacuata (**Aree di Ricovero**)
 - ricevere e coordinare i mezzi ed il personale di soccorso sopraggiunto dall'esterno del Comune per fronteggiare una situazione critica (**Aree di Ammassamento**)

esempi pratici:

scuole, palestre, chiese, oratori, grandi parcheggi e piazzali, grandi aree prative, parchi, alberghi, ostelli, case vacanza



- **Strutture Operative ed Istituzionali:** edifici strategici che non vengono utilizzati per ospitare persone né provvisoriamente né stabilmente, ma che assolvono a ruoli di comando e controllo, coordinamento dei soccorsi, garanzia di servizi minimi essenziali, funzionamento degli impianti tecnologici.

esempi pratici:

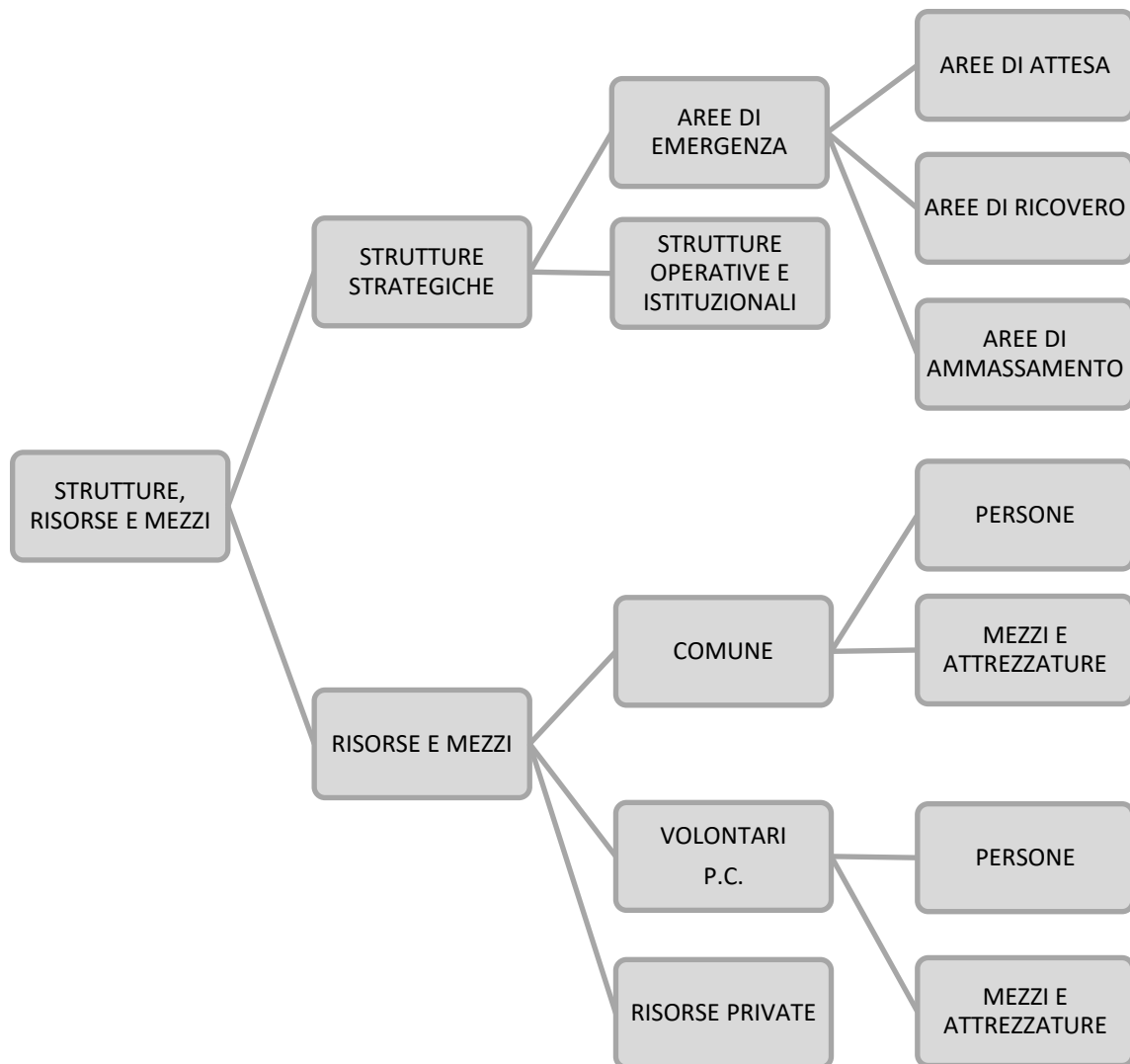
municipi, stazioni dei Carabinieri, ospedali, farmacie, poste, comandi della Polizia Locale, centrali elettriche e fabbricati tecnologici, magazzini comunali

- **Risorse e mezzi:** persone, istituzioni ed enti, aziende, automezzi, attrezzature che, per via delle proprie capacità operative, professionalità e caratteristiche intrinseche, costituiscono risorse fondamentali per fronteggiare situazioni critiche. Comprendono:
 - Personale comunale
 - Autoveicoli ed attrezzature di proprietà comunale
 - Volontari della Protezione Civile
 - Autoveicoli ed attrezzature in forza ai volontari della Protezione Civile



- Attività private, professionalità e aziende del territorio non direttamente appartenenti al sistema della Protezione Civile ma che, per caratteristiche intrinseche, in caso di emergenza possono comunque rivelarsi utili, per esempio:
 - medici, infermieri, veterinari, assistenti sanitari, farmacisti e altre figure professionali legate alla sanità;
 - ingegneri, geometri, geologi, architetti e altre figure professionali legate alla progettazione e gestione del territorio;
 - imprese edili, soprattutto se dotate di mezzi, attrezzature e capacità tecniche importanti;
 - idraulici, elettricisti, termotecnici ed altri professionisti in grado di operare su impianti tecnologici in casi di emergenza;
 - negozi di alimentari, bar, ristoranti, supermercati, ferramenta ed altri esercizi commerciali in grado di fornire prodotti al consumo;
 - distributori di carburante, meccanici, elettrauto ed altre figure in grado di garantire il buon funzionamento degli automezzi;
 - rifugi montani;
 - professionisti del settore informatico;
 - parrocchie ed enti religiosi.





È bene precisare che le strutture non strettamente rilevanti ai fini della Protezione Civile, ad esempio le abitazioni private, le cascine, gli esercizi commerciali, i capannoni e via discorrendo, pur non essendo censite e descritte in maniera puntuale (in quanto si tratta di strutture generiche, che non rivestono ruoli particolari), fanno ovviamente parte a tutti gli effetti del territorio e costituiscono elementi a rischio, pertanto entrano in gioco nella definizione degli scenari di rischio locale o generale.

2 CONCETTI FONDAMENTALI

Prima di entrare nel merito delle singole categorie di strutture, occorre chiarire alcuni concetti fondamentali ai fini della definizione di utilizzo pratico delle aree:

- **Strategicità**: indica l'attitudine di una struttura o superficie ad essere utilizzata, a rivestire un ruolo o una funzione concreta e rilevante ai fini della Protezione Civile. Sia le aree di emergenza, sia le strutture operative ed istituzionali (categorie trattate diffusamente nei paragrafi successivi) sono "strategiche", rispondendo pienamente alla definizione di cui sopra. Di contro, altri tipi di strutture o aree quali, ad esempio, normali residenze private, negozi, industrie, campi coltivati, aziende agricole e via scorrendo non sono considerate strategiche, non rivestendo infatti ruoli specifici o utilità significative (tranne, eventualmente, qualche funzione di supporto indiretto o secondario).
- **Pericolosità**: non riguarda le strutture, ma i fenomeni, ed è legata alle caratteristiche intrinseche e/o alla probabilità di accadimento degli stessi, indipendentemente dalla loro interazione con i manufatti antropici o le persone. Ad esempio, la pericolosità di una frana viene stabilita in base alla sua dimensione ed al suo stato di attività, la pericolosità sismica è basata sulla probabilità di accadimento di un terremoto con una certa magnitudo, e via scorrendo.
- **Vulnerabilità**: indica la propensione di una struttura ad essere danneggiata a causa delle sue caratteristiche costruttive o allo stato di conservazione. Ad esempio, un edificio fatiscente sarà molto più vulnerabile ad un terremoto rispetto ad un edificio di nuova costruzione che rispetta i più moderni criteri di progettazione antisismica.



- **Esposizione**: propensione di una struttura a subire danni economici, culturali ed umani in base al tipo di utilizzo, alle caratteristiche intrinseche, alle categorie sociali presenti. Le strutture più esposte sono quelle caratterizzate dalla presenza di categorie sociali sensibili quali disabili, anziani, malati, oppure caratterizzate da elevatissimi affollamenti (ipermercati, ecc.), o molto rilevanti dal punto di vista artistico - culturale. Nell'area in oggetto, le strutture di questo tipo non sono particolarmente numerose; senz'altro vanno però segnalate tutte le scuole, nonché le case di riposo. Una elevata esposizione, in termini di Protezione Civile, comporta attenzioni specifiche e particolari in caso si verifichino emergenze, dato che le categorie sociali interessate non sono autonome e potrebbero richiedere un intervento prioritario. Per tutte le Aree di Emergenza è stata indicata l'esposizione.
- **Rischio**: è il risultato della combinazione di tutti i suddetti fattori (pericolosità, vulnerabilità, esposizione) secondo la formula $R = P \times V \times E$. Nel caso di pericolosità di tipo cartografabile (e.g. dissesto idrogeologico, incendio boschivo, esondazioni, ecc.), ovviamente l'interferenza con un fenomeno è l'elemento più evidente nella definizione del rischio.



Entrando nello specifico della Val Seriana, occorre fare le seguenti considerazioni:

- La **strategicità** ai fini della Protezione Civile è una scelta operata dall'estensore del Piano di Emergenza Comunale, sulla scorta delle caratteristiche di una superficie o struttura.
- La **pericolosità** è sempre ben definibile per i rischi localizzati.
- La **vulnerabilità** è molto difficile da valutare in quanto assai di rado si dispone di informazioni esaustive sulle caratteristiche costruttive delle strutture esistenti, pertanto, non è mai possibile, di fatto, utilizzare questo elemento nella definizione del rischio.
- L'**esposizione** è generalmente ben definibile in quanto basata sull'utilizzo effettivo delle strutture, che naturalmente è noto. Si è deciso di utilizzare solo due categorie (alta esposizione / bassa esposizione), e di legare questo concetto non tanto all'affollamento (non essendovi, sul territorio, edifici con quantità di persone molto importanti come ipermercati, stadi, teatri, ecc.), quanto semplicemente alla presenza di categorie sociali sensibili (anziani, bambini, disabili). È ovvio che la definizione di esposizione riguarda l'uso tipico di una struttura e non può tener conto di affollamenti occasionali quali feste, raduni sportivi, solennità religiose o altri eventi che rivestono carattere di eccezionalità (viceversa, praticamente tutte le strutture dovrebbero essere definite ad alta esposizione).



In definitiva, **per la definizione del rischio sarebbe necessario avere, oltre alle pericolosità, anche informazioni dettagliate sia sulla vulnerabilità delle strutture, sia sulla loro esposizione**. Nel caso della Val Seriana, tuttavia, questi dati sono per lo più insufficienti (specialmente riguardo alla vulnerabilità), pertanto **non è possibile, al momento, pervenire ad una definizione rigorosa del rischio**.

In alternativa, si definisce quindi (***sia all'interno dei Manuali di Rischio e nelle cartografie che li accompagnano, sia in questo stesso elaborato***) soltanto **l'interferenza o meno tra le pericolosità e le strutture**, senza considerare vulnerabilità ed esposizione (quest'ultima viene solo indicata a titolo conoscitivo) e senza individuare un livello di rischio in senso stretto.

Risulta ovvio che la strategicità e l'interferenza con le pericolosità sono concetti strettamente interconnessi, perché determinano **se e in quali casi una struttura può essere effettivamente utilizzata o meno a fini di Protezione Civile senza correre rischi**. In altre parole, la presenza di una pericolosità specifica può "disattivare" la strategicità di una struttura (rendendola inutilizzabile o sconsigliabile). A titolo d'esempio, si consideri un'area di ricovero posta in perimetrazione di valanga. Se si è in presenza di un allertamento o di un'emergenza di tipo non valanghivo (ad esempio, sismico o idrogeologico), quella struttura è a tutti gli effetti strategica e può essere utilizzata, mentre l'elemento di pericolosità è trascurabile. Se, invece, si è in presenza di un allertamento o di un'emergenza valanghiva, quella stessa struttura è ovviamente soggetta a quel tipo di pericolosità e quindi, provvisoriamente, non più strategica.

L'interferenza delle strutture è indicata sia nelle schede descrittive, sia nella tabella sintetica al § 2.4 del presente elaborato, sia nelle cartografie di interferenza tra strutture e ambiti di pericolosità.



L'esposizione delle strutture ed aree è indicata nelle tabelle contenute nei successivi paragrafi.

La vulnerabilità non viene invece indicata, in quanto non vi sono informazioni sufficienti per la sua definizione. Qualora, in futuro, fosse possibile acquisire dati progettuali dettagliati circa le strutture, sarà possibile aggiungere anche questo elemento e, di conseguenza, valutare il livello di rischio s.s. per ciascun edificio.



3 STRUTTURE E SUPERFICI STRATEGICHE

3.1 Aree di Emergenza

Le Aree di Emergenza costituiscono le strutture strategiche più importanti ai fini della Protezione Civile, insieme a quelle operative e istituzionali. Possono essere costituite da edifici veri e propri, oppure da zone aperte, le cosiddette “superfici strategiche” (piazze, parcheggi, campi da calcio e simili). Si suddividono in:

- **Aree di Attesa:** sono quelle in cui la popolazione viene raccolta in caso di evacuazioni sia preventive, sia ad evento calamitoso avvenuto. Dovrebbero rispondere ad alcuni prerequisiti di buonsenso e buona logistica:
 - Posizione più baricentrica possibile rispetto alla relativa zona di evacuazione, e conosciuta da tutta la popolazione.
 - Numero di fattori di rischio più basso possibile.
 - Buona accessibilità.
 - Superficie adeguata a contenere un elevato numero di persone (più il personale di Protezione Civile) che sopraggiungono contemporaneamente in breve tempo.
 - Vicinanza alle strutture di accoglienza, verso cui le persone potrebbero essere indirizzate.
 - Possibilità di utilizzo in ogni condizione e periodo. Sono quindi da evitare aree in cui, al momento della necessità, potrebbero trovarsi fango, impaludamenti, neve, bestiame, tensostrutture, veicoli parcheggiati (per quanto possibile), depositi di materiale e quant'altro.



Tutte le Aree di Attesa individuate sono dettagliatamente censite e descritte nelle Schede allegate, nonché indicate nella Carta delle Strutture e Superfici Strategiche, e di seguito sinteticamente elencate:

| CODICE | NOME | ZONE AFFERENTI | ESPOSIZIONE |
|--------|----------------------------|--|-------------|
| TB_AF | Area feste viale Lombardia | Torre Boldone bassa – zona artigianale | Bassa |
| TB_PC | Parcheggio cimitero | Torre Boldone bassa – area ovest | Bassa |
| TB_PD | Parco via Donizetti | Area scuole | Media |
| TB_PDP | Parco via De Paoli | Torre Boldone alta – via Fenile | Media |
| TB_PE | Parco via Reich | Centro | Bassa |
| TB_PL1 | Parco viale Lombardia - 1 | Torre Boldone bassa – zona artigianale | Bassa |
| TB_PL1 | Parco viale Lombardia - 2 | Torre Boldone bassa – zona artigianale | Bassa |
| TB_PM | Parcheggio via Martinella | Torre Boldone bassa - Via Martinella | Bassa |
| TB_PP | Parco via Pascoli | Torre Boldone alta – area est | Bassa |
| TB_PR | Parcheggio via Rinada | Via Rinada – Via Gaito | Bassa |
| TB_PV | Parco via Verdi | Centro | Bassa |

In linea di massima, ad ogni Area di Attesa fanno riferimento una singola zona o un insieme di zone, in caso di evacuazione della popolazione. La ricchezza di spazi aperti quali parcheggi e parchi permette a Torre Boldone, nonostante l'estensione modesta del territorio comunale, di disporre di una soddisfacente distribuzione di possibili aree di attesa nell'abitato. Questa suddivisione è comunque da considerarsi di massima, e dovrà essere sempre valutata di volta in volta, a seconda delle necessità. Le aree di attesa stesse, pur essendo state selezionate cercando di escludere perimetrazioni di rischio, potrebbero comunque essere soggette a fenomeni pericolosi e ne dovranno



quindi sempre essere verificate l'effettiva disponibilità e sicurezza prima dell'attivazione.

- **Aree di Ricovero** (talora chiamate anche “aree di accoglienza”): si tratta di aree in cui viene sistemata la popolazione che deve abbandonare per periodi più o meno lunghi (a seconda dell'emergenza) la propria abitazione, e che non ha la possibilità di usufruire di una sistemazione alternativa posta in zona non a rischio (ad esempio, seconda casa, abitazione di familiari, ecc.). Queste aree si distinguono in “strutture di accoglienza” (edifici), “tendopoli” (aree all'aperto) e “insediamenti abitativi d'emergenza” (zone dove allestire campi container per emergenze molto prolungate nel tempo). In alternativa, possono essere definite come “aree coperte” ed “aree scoperte”. *Per non ingenerare confusioni terminologiche, nel Piano di Emergenza Comunale si è deciso di utilizzare sempre esclusivamente il termine “aree di ricovero”, indipendentemente dalla tipologia specifica.* La scelta di queste aree è dettata da diversi fattori, legati alla pericolosità, all'accessibilità, al tipo di terreno, alle infrastrutture poste nelle vicinanze. In generale, alcuni criteri che consentono di individuare preferenzialmente un'area di ricovero rispetto ad un'altra possono essere:
 - posizione baricentrica rispetto all'area servita ed ai rischi considerati;
 - assenza di rischi;
 - struttura coperta, oppure area pianeggiante con fondo compatto non soggetto a ristagno idrico in caso di precipitazioni;
 - facile raggiungibilità dalle vie di comunicazione, anche per mezzi di grandi dimensioni;
 - vicinanza di rete idrica, rete fognaria, rete o cabina elettrica, telefonia fissa.

Di fatto, non è sempre possibile ottemperare a tutte queste condizioni, tuttavia, come principio generale, si cerca di individuare zone ed edifici che le



soddisfino il più possibile.

Si ritiene importante prevedere, come indicazione operativa di carattere generale, un ordine prioritario di utilizzo delle aree di accoglienza. Infatti, al netto dei fattori di rischio (che rimangono, naturalmente, il criterio di scelta più importante), è bene occupare prima le aree di accoglienza meno importanti per la comunità e meno pregiate dal punto di vista culturale. Questo da una parte per limitare il più possibile la sospensione di servizi pubblici rilevanti, dall'altra per evitare danneggiamenti involontari al patrimonio storico-artistico.

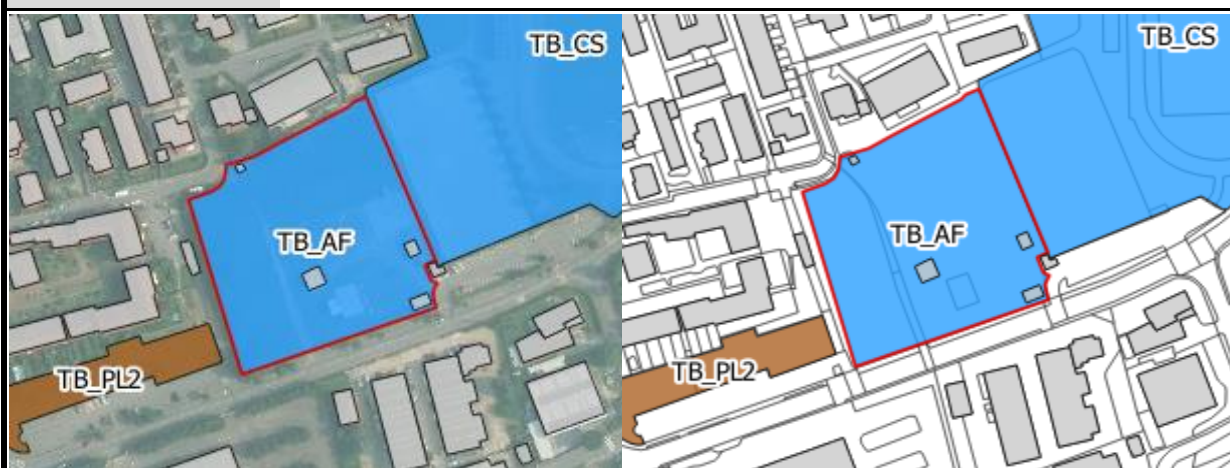






Tutte le Aree di Ricovero sono dettagliatamente censite e descritte nelle Schede allegate, nonché indicate nella Carta delle Strutture e Superfici Strategiche, e sono anche sinteticamente elencate di seguito:

| CODICE | NOME | TIPOLOGIA | ESPOSIZIONE |
|--------|-------------------------------------|------------------|-------------|
| TB_CS | Campo sportivo comunale | Edificio ed aree | Bassa |
| TB_PS | Palestra comunale scuola di I grado | Edificio | Bassa |
| TB_SB | Palasport - bocciodromo | Edificio | Bassa |



| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| TB_AF | Area feste Viale Lombardia |
| Data: ott-20 Revisione: 0 | Area di ricovero |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|---|---|-----------------------|
| Posizione | Via Lombardia, 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5062244 | 555513 |
| Altitudine s.l.m. | 277 m | |
|  | | |

| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | | | | | | |
| | da est | | | | | | |
| | da ovest | | | | | | |
| | da sud | | da via Lombardia | | | | |
| Accessibilità | diretta | | | | | | |
| Accesso disabili | si | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|------------------------------------|------------|
| Superficie lorda | 13288 mq |
| Pavimentazione | Prato |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Area feste |

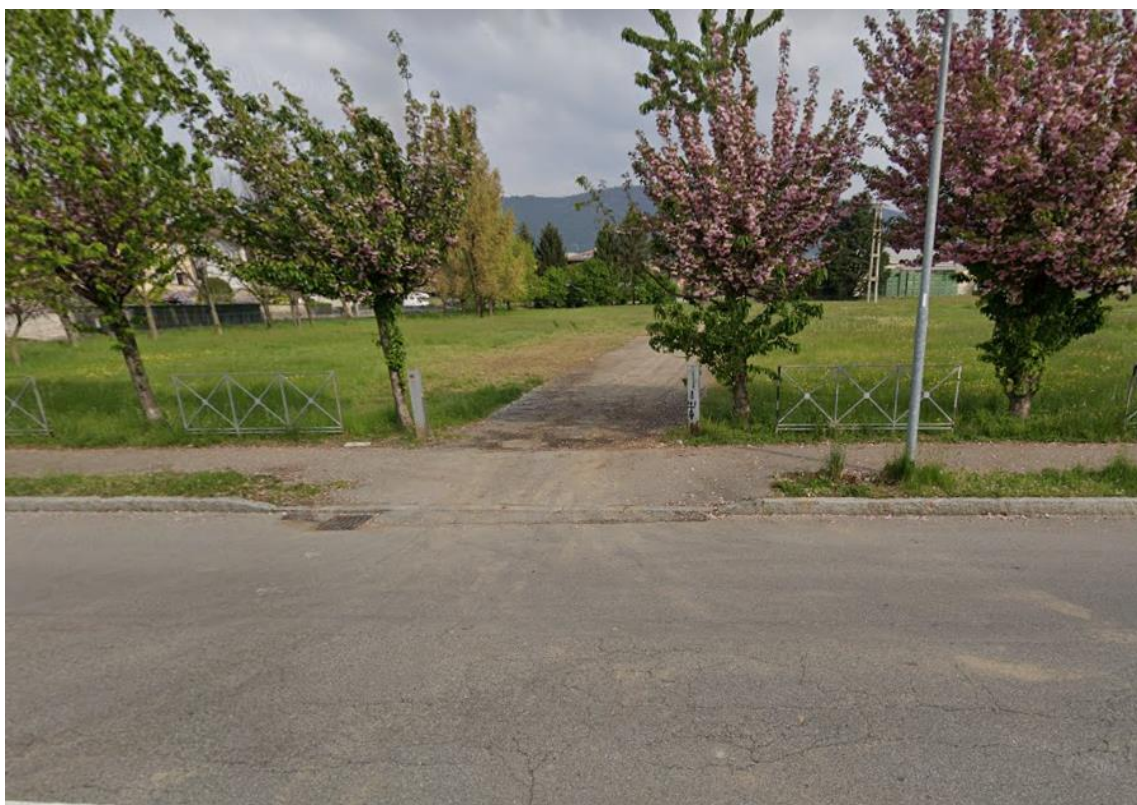


| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|----|
| Acqua | SI | Telefono e Internet | NO |
| Servizi igienici | SI | Servizi igienici per disabili | SI |
| Elettricità | SOLO DURANTE LE FESTE | Impianto di riscaldamento | NO |
| Idranti | NO | Prevenzione antincendio | NO |
| Strutture utili nelle vicinanze | Campo sportivo comunale (TB_CS), Parco via Lombardia (TB_PL2) | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Parco via Piemonte (TB_PL1) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Moderata |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |










Ingresso sud da via Lombardia

| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|---------------------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | SI | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | POLIGONO RETTANGOLARE, IN PIANO | | | | | | |
| Idoneo per deposito di materiali P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | SI | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | SI | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | SI | | | | | | |
| Criticità | NESSUNA | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| TB_CS | Campo sportivo comunale |
| Data: ott-20 Revisione: 0 | Area di ricovero |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|---|---|-----------------------|
| Posizione | Via Lombardia, 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5062336 | 555638 |
| Altitudine s.l.m. | 278 m | |
|  | | |

| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|------------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | da via Lombardia | | | | | |
| | da est | | | | | | |
| | da ovest | | | | | | |
| | da sud | da via Lombardia | | | | | |
| Accessibilità | sia carrabile che pedonale | | | | | | |
| Accesso disabili | si | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|------------------------------------|---|
| Superficie lorda | 31891 mq |
| Pavimentazione | erba |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | sul lato ovest sono presenti degli spalti per il pubblico a gradonata |
| Utilizzo tipico | campo da calcio |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|------------------|
| Acqua | SI | Telefono e Internet | TELEFONO |
| Servizi igienici | SI | Servizi igienici per disabili | SI |
| Elettricità | SI | Impianto di riscaldamento | BAR E SPOGLIATOI |
| Idranti | SOLO ESTINTORI | Prevenzione antincendio | NO |
| Strutture utili nelle vicinanze | Area feste (TB_AF) | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Parco via Piemonte (TB_PL1), Parco via Lombardia (TB_PL2) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Moderata |
| Idrogeologica | Assente | Sismica | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|--|
| Gestori | POLISPORTIVA LA TORRE SEZIONE CALCIO |
| Contatti telefonici | 349 577 9383 |
| Contatti Internet | www.latorrecalcio.it |
| Altri contatti | Latorrecalcio1972@gmail.com |
| Note | / |





Ingresso sud da via Lombardia



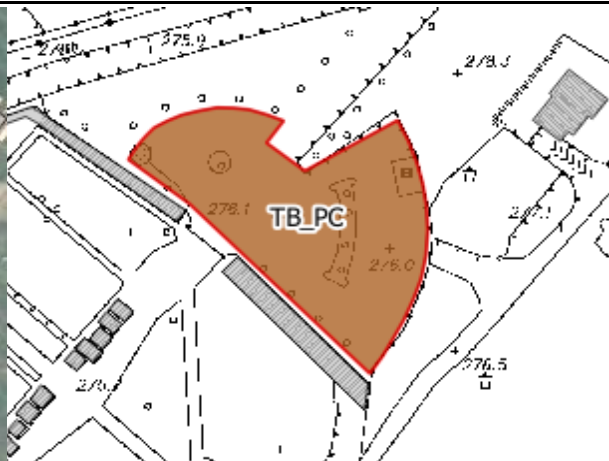

Ingresso nord da via Lombardia





| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|-------------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | SUL PIAZZALE ANTISTANTE | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | CAMPI DA CALCIO | | | | | | |
| Drenaggio delle acque | SI | | | | | | |
| Spogliatoi / bagni | SI | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | NO | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | SI | | | | | | |
| Bar interno | SI | | | | | | |
| Strutture accessorie | | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| TB_PC | Parcheeggio cimitero |
|--------------|----------------------|
| Data: ott-20 | Area di attesa |
| Revisione: 0 | |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|--|-----------------------|
| Posizione | Via Foscolo, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5062334 | 554777 |
| Altitudine s.l.m. | 276 m s.l.m. | |



| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|----------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | da via Foscolo | | | | | |
| | da est | | | | | | |
| | da ovest | | | | | | |
| | da sud | | | | | | |
| Accessibilità | SI | | | | | | |
| Accesso disabili | SI | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|-----------------------------|----------------------|
| Superficie lorda | 6000 mq |
| Pavimentazione | Asfalto |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Parcheeggio pubblico |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|----|
| Acqua | NO | Telefono e Internet | NO |
| Servizi igienici | NO | Servizi igienici per disabili | NO |
| Elettricità | NO | Impianto di riscaldamento | NO |
| Idranti | NO | Prevenzione antincendio | NO |
| Strutture utili nelle vicinanze | Nessuna | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Parcheggio via Martinella (TB_PM), Parco via Reich (TB_PE) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Moderata |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporalali forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |










Ingresso nord da via Foscolo

| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|-------------------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | SI | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | POLIGONO IRREGOLARE, IN PIANO | | | | | | |
| Idoneo per deposito di materiali P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | NO | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | SI | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | NO | | | | | | |
| Criticità | NESSUNA | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| TB_PD | Parco via Donizetti |
|------------------------------|---------------------|
| Data: ott-20 Revisione: 0 | Area di attesa |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|---|--|-----------------------|
| Posizione | Via Donizetti, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5063225 | 554797 |
| Altitudine s.l.m. | 290 m s.l.m. | |
|  | | |

| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|---------------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | di via Brigata Lupi | | | | | |
| | da est | da via Donizetti | | | | | |
| | da ovest | da via Mirabella | | | | | |
| | da sud | da via Borghetto | | | | | |
| Accessibilità | si | | | | | | |
| Accesso disabili | si | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|-----------------------------|----------|
| Superficie lorda | 16774 mq |
| Pavimentazione | Prato |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Parco |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|----|
| Acqua | no | Telefono e Internet | no |
| Servizi igienici | no | Servizi igienici per disabili | no |
| Elettricità | no | Impianto di riscaldamento | no |
| Idranti | no | Prevenzione antincendio | no |
| Strutture utili nelle vicinanze | Palestra comunale (TB_PS) | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Parcheggio via Rinada (TB_PR), Parco via Pascoli (TB_PP), Palasport e bocciodromo (TB_SP) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Moderata |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |





Ingresso nord da via Brigata Lupi








Ingresso est da via Donizzetti

| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|-------------------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | SI, PARCHEGGI LIMITROFI | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | POLIGONO IRREGOLARE, IN PIANO | | | | | | |
| Idoneo per deposito materiali di P.C. | NO | | | | | | |
| Accessi regolamentati | NO | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI, PARZIALMENTE | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | NO | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | SI | | | | | | |
| Bagni e altre strutture | NO | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| TB_PDP | Parco via de' Paoli |
|--------------|---------------------|
| Data: ott-20 | Area di attesa |
| Revisione: 0 | |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|---|---|-----------------------|
| Posizione | via Vincenzo de' Paoli, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5063991 | 554397 |
| Altitudine s.l.m. | 310 m s.l.m. | |
|  | | |

| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|---------------------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | | | | | | |
| | da est | da via Vincenzo de' Paoli | | | | | |
| | da ovest | | | | | | |
| | da sud | | | | | | |
| Accessibilità | si | | | | | | |
| Accesso disabili | si | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|-----------------------------|----------|
| Superficie lorda | 11353 mq |
| Pavimentazione | Prato |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Parco |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------------------------|----|
| Acqua | no | Telefono e Internet | no |
| Servizi igienici | no | Servizi igienici per disabili | no |
| Elettricità | no | Impianto di riscaldamento | no |
| Idranti | no | Prevenzione antincendio | no |
| Strutture utili nelle vicinanze | Nessuna | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Nessuna | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Elevata |
| Idrogeologica | Gravi limitazioni | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |






Ingresso est da via Vincenzo de' Paoli





| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|---|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | PARCHEGGIO ANTISTANTE | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | POLIGONO IRREGOLARE, PARZIALMENTE IN SALITA | | | | | | |
| Idoneo per deposito materiali di P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | NO | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | NO | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | SI | | | | | | |
| Bagni e altre strutture | NO | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| | |
|------------------------------|------------------------|
| TB_PE | Parco via Reich |
| Data: ott-20 Revisione: 0 | Area di attesa |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|---|-----------------------|
| Posizione | via Reich, 2, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5062764 | 554945 |
| Altitudine s.l.m. | 282 m s.l.m. | |



| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|--------------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | | | | | | |
| | da est | da via Rimembranze | | | | | |
| | da ovest | | | | | | |
| | da sud | da via Reich | | | | | |
| Accessibilità | si | | | | | | |
| Accesso disabili | si | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|------------------------------------|---------|
| Superficie lorda | 5900 mq |
| Pavimentazione | Prato |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | |
| Utilizzo tipico | Parco |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----|
| Acqua | no | Telefono e Internet | no |
| Servizi igienici | no | Servizi igienici per disabili | no |
| Elettricità | no | Impianto di riscaldamento | no |
| Idranti | no | Prevenzione antincendio | no |
| Strutture utili nelle vicinanze | Nessuna | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Parcheggio cimitero (TB_PC) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Moderata |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |





Ingresso est da via delle Rimembranze



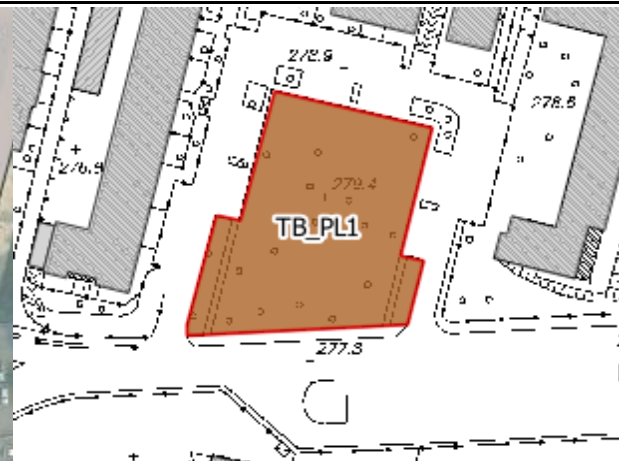

Ingresso sud da via Reich





| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|--|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | NO | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | POLIGONO IRREGOLARE, PARZIALMENTE IN PIANO | | | | | | |
| Idoneo per deposito materiali di P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | SI | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | NO | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | SI | | | | | | |
| Bagni e altre strutture | NO | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| TB_PL1 | Parco viale Lombardia - 1 |
| Data: ott-20 Revisione: 0 | Area di attesa |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|--|-----------------------|
| Posizione | viale Lombardia, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5062477 | 555847 |
| Altitudine s.l.m. | 279 m s.l.m. | |



| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | | | | | | |
| | da est | | | | | | |
| | da ovest | | | | | | |
| | da sud | | da viale Lombardia | | | | |
| Accessibilità | si | | | | | | |
| Accesso disabili | si | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|------------------------------------|---------|
| Superficie lorda | 3130 mq |
| Pavimentazione | Prato |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Parco |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|----|
| Acqua | no | Telefono e Internet | no |
| Servizi igienici | no | Servizi igienici per disabili | no |
| Elettricità | no | Impianto di riscaldamento | no |
| Idranti | no | Prevenzione antincendio | no |
| Strutture utili nelle vicinanze | Nessuna | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Campo sportivo comunale (TB_CS), Area feste (TB_AF) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Bassa |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporalali forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |





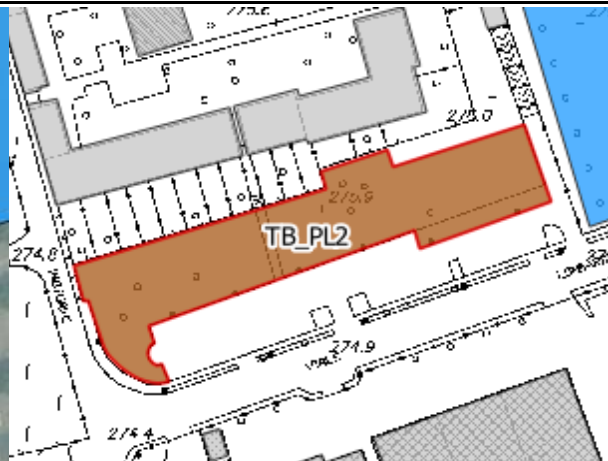
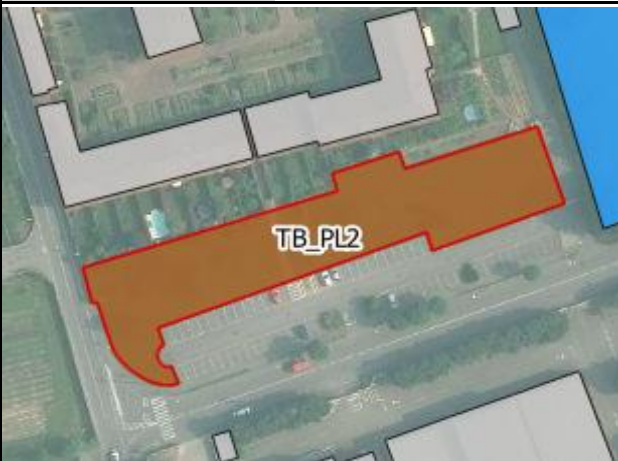
Ingresso sud da via Lombardia





| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|----------------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | PARCHEGGIO ANTISTANTE | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | QUADRATO, SUPERFICIE PIANA | | | | | | |
| Idoneo per deposito materiali di P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | NO | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | NO | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | SI | | | | | | |
| Bagni e altre strutture | NO | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| TB_PL2 | Parco viale Lombardia - 2 |
| Data: ott-20 Revisione: 0 | Area di attesa |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|--|-----------------------|
| Posizione | Via Lombardia, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5062170 | 555383 |
| Altitudine s.l.m. | 276 m s.l.m. | |



| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | | | | | | |
| | da est | | | | | | |
| | da ovest | | | | | | |
| | da sud | | da via Lombardia | | | | |
| Accessibilità | si | | | | | | |
| Accesso disabili | si | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|------------------------------------|---------|
| Superficie lorda | 3503 mq |
| Pavimentazione | Prato |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Parco |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|----|
| Acqua | no | Telefono e Internet | no |
| Servizi igienici | no | Servizi igienici per disabili | no |
| Elettricità | no | Impianto di riscaldamento | no |
| Idranti | no | Prevenzione antincendio | no |
| Strutture utili nelle vicinanze | Area feste (TB_AF) | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Campo sportivo comunale (TB_CS) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Bassa |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



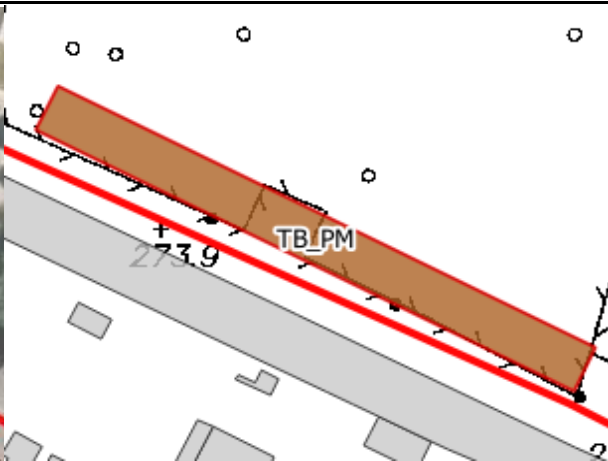
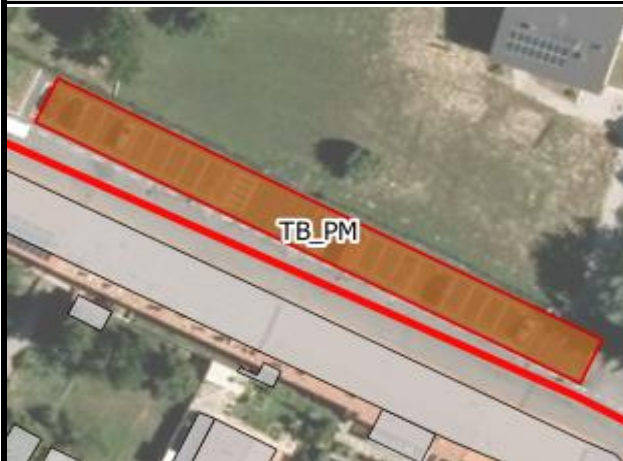
Ingresso sud da via Lombardia





| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | PARCHEGGIO LIMITROFO | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | POLIGONO IRREGOLARE, SUPERFICIE PIANA | | | | | | |
| Idoneo per deposito materiali di P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | NO | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | NO | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | SI | | | | | | |
| Bagni e altre strutture | NO | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| TB_PM | Parcheggio via Martinella | |
|--------------|---------------------------|--|
| Data: ott-20 | Area di attesa | |
| Revisione: 0 | | |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|---|-----------------------|
| Posizione | Via Martinella, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5061979 | 554877 |
| Altitudine s.l.m. | 274 m s.l.m. | |



| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | | | | | | |
| | da est | | | | | | |
| | da ovest | | | | | | |
| | da sud | | da via Martinella | | | | |
| Accessibilità | SI | | | | | | |
| Accesso disabili | SI | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|-----------------------------|---------------------|
| Superficie lorda | 500 mq |
| Pavimentazione | Asfalto |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Parcheggio pubblico |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------------------------|----|
| Acqua | No | Telefono e Internet | No |
| Servizi igienici | No | Servizi igienici per disabili | No |
| Elettricità | No | Impianto di riscaldamento | No |
| Idranti | No | Prevenzione antincendio | No |
| Strutture utili nelle vicinanze | Nessuna | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Nessuna | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Bassa |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |





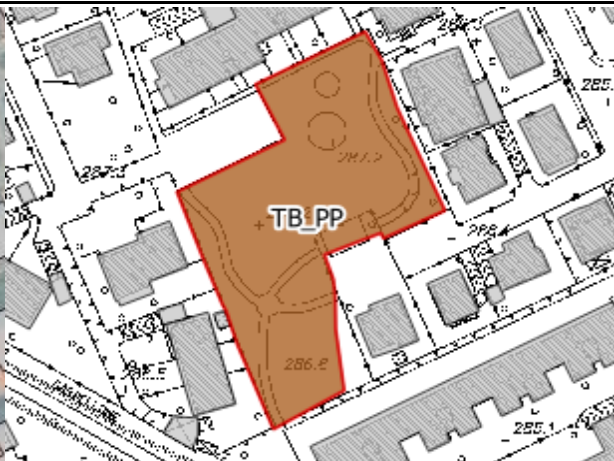

Ingresso sud da via Martinella





| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | SI | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | PARCHEGGIO BORDO STRADA. | | | | | | |
| Idoneo per deposito di materiali P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | NO | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | NO | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | SI | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | NO | | | | | | |
| Criticità | NESSUNA | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| | |
|------------------------------|--------------------------|
| TB_PP | Parco via Pascoli |
| Data: ott-20 Revisione: 0 | Area di attesa |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|--|-----------------------|
| Posizione | via Pascoli, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5063264 | 555112 |
| Altitudine s.l.m. | 286 m s.l.m. | |



| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|--------------------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | da via Pascoli | | | | | |
| | da est | da via Leonardo da Vinci | | | | | |
| | da ovest | | | | | | |
| | da sud | | | | | | |
| Accessibilità | si | | | | | | |
| Accesso disabili | si | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|------------------------------------|---------|
| Superficie lorda | 3596 mq |
| Pavimentazione | Prato |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Parco |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|----|
| Acqua | no | Telefono e Internet | no |
| Servizi igienici | no | Servizi igienici per disabili | no |
| Elettricità | no | Impianto di riscaldamento | no |
| Idranti | no | Prevenzione antincendio | no |
| Strutture utili nelle vicinanze | Palasport e bocciodromo (TB_SP) | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Palestra comunale (TB_PS), Parco via Donizzetti (TB_PD) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Bassa |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Assente | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Ingresso nord da via Pascoli



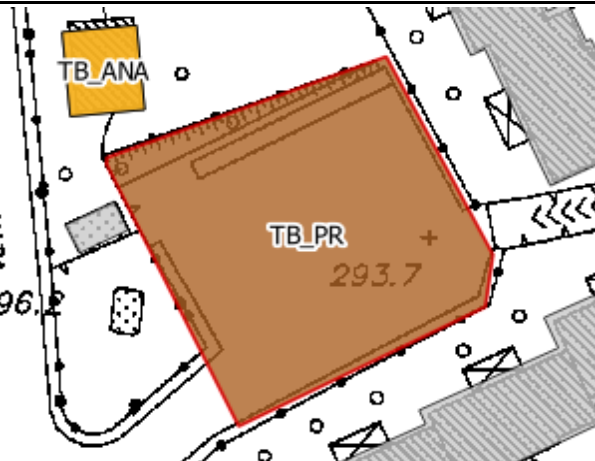

Ingresso est da via Leonardo da Vinci





| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | PARCHEGGIO LIMITROFO | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | POLIGONO IRREGOLARE, SUPERFICIE PIANA | | | | | | |
| Idoneo per deposito materiali di P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | NO | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | NO | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | NO | | | | | | |
| Bagni e altre strutture | NO | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| TB_PR | Parccheggio via Rinada |
|--------------|------------------------|
| Data: ott-20 | Area di attesa |
| Revisione: 0 | |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|
| Posizione | Via Rinada, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5063394 | 554676 |
| Altitudine s.l.m. | 294 m s.l.m. | |



| ACCESSIBILITÀ | | | |
|--|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  |
| | | Fuoristrada |  |
| | | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | |
| Accessi | da nord | | |
| | da est | | |
| | da ovest | da via Rinada | |
| | da sud | | |
| Accessibilità | SI | | |
| Accesso disabili | SI | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|-----------------------------|----------------------|
| Superficie lorda | 1024 mq |
| Pavimentazione | Asfalto |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Parccheggio pubblico |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|----|
| Acqua | No | Telefono e Internet | No |
| Servizi igienici | No | Servizi igienici per disabili | No |
| Elettricità | No | Impianto di riscaldamento | No |
| Idranti | No | Prevenzione antincendio | No |
| Strutture utili nelle vicinanze | Nessuna | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Palestra comunale (TB_PS), Parco via Donizetti (TB_PD) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Bassa |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporalali forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |





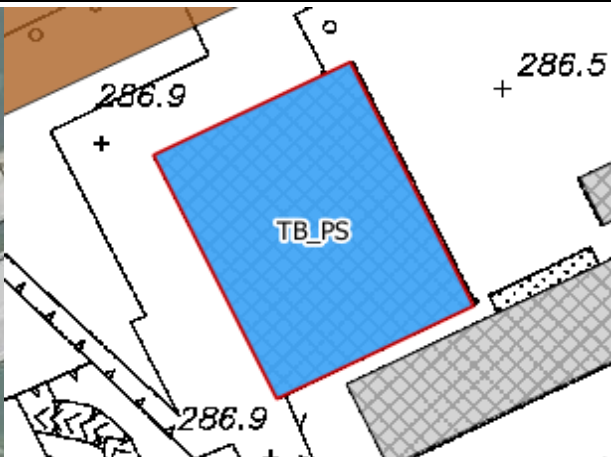

Ingresso ovest da via Rinada





| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|---------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | SI | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | POLIGONO IRREGOLARE | | | | | | |
| Idoneo per deposito di materiali P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | NO | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | SI | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | NO | | | | | | |
| Criticità | NESSUNA | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| | |
|------------------------------|--|
| TB_PS | Palestra comunale p.sso Scuola sec. I grado |
| Data: ott-20 Revisione: 0 | Area di ricovero |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|--|-----------------------|
| Posizione | Via Donizetti 8, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5063128 | 554837 |
| Altitudine s.l.m. | 287 m s.l.m. | |



| ACCESSIBILITÀ | | | | | | | |
|--|---|------------------|---|-------------|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  | Fuoristrada |  | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | | | | | |
| Accessi | da nord | | | | | | |
| | da est | da Via Donizetti | | | | | |
| | da ovest | da Via Borghetto | | | | | |
| | da sud | | | | | | |
| Accessibilità | si | | | | | | |
| Accesso disabili | si | | | | | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|------------------------------------|----------------|
| Superficie lorda | 1249 mq |
| Pavimentazione | Linoleum |
| Piani fuori terra | 2 |
| Piani interrati | 0 |
| Caratteristiche strutturali | cemento armato |
| Utilizzo tipico | Palestra |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|-----------|
| Acqua | SI | Telefono e Internet | NO |
| Servizi igienici | SI | Servizi igienici per disabili | SI |
| Elettricità | SI | Impianto di riscaldamento | SI |
| Idranti | SI | Prevenzione antincendio | ESTINTORI |
| Strutture utili nelle vicinanze | Parco via Donizzetti (TB_PD) | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Parco via Rinada (TB_PR), Parco via Pascoli (TB_PP), Palasport e bocciodromo (TB_SP) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Bassa |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |





Ingresso est da via Donizzetti



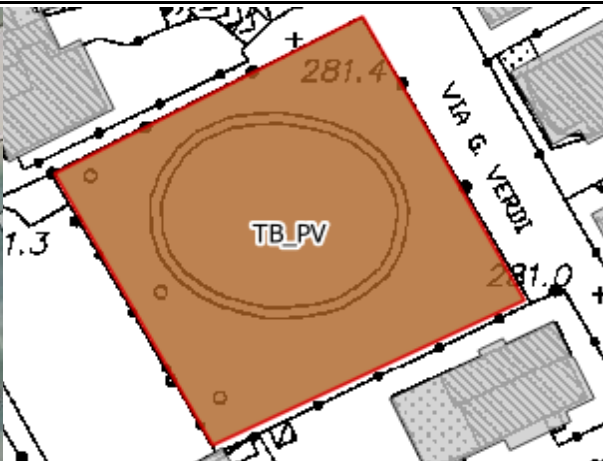

Ingresso ovest da via Borghetto





| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|----------|---------|--------------------|------------|----------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Configurazione interna | CAMPO DA GIOCO, SPOGLIATOI E TRIBUNA | | | Persone ospitabili | | 200 spettatori | |
| Periodi di chiusura | NESSUNO | | | | | | |
| Strutture o servizi particolari | NESSUNO | | | | | | |
| Convenzione con Comune | NO | | | | | | |
| Utilizzo effettivo | PALESTRA | | | | | | |
| Spogliatoi e bagni | SI | | | | | | |
| Locali accessori | NO | | | | | | |
| Tribune e soppalchi | SI | | | | | | |
| Bar interno | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| TB_PV | Parco via Verdi |
|--------------|-----------------|
| Data: ott-20 | Area di attesa |
| Revisione: 0 | |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| Posizione | via Verdi, 24020, Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5062753 | 555188 |
| Altitudine s.l.m. | 281 m s.l.m. | |



| ACCESSIBILITÀ | | | |
|--|---|-------------------|---|
| Pedonale |  | Automobili |  |
| | | Fuoristrada |  |
| | | Automezzi pesanti |  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | | |
| Accessi | da nord | | |
| | da est | da via Verdi | |
| | da ovest | da via Tasso | |
| | da sud | | |
| Accessibilità | si | | |
| Accesso disabili | si | | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|-----------------------------|---------|
| Superficie lorda | 2073 mq |
| Pavimentazione | Prato |
| Piani fuori terra | - |
| Piani interrati | - |
| Caratteristiche strutturali | - |
| Utilizzo tipico | Parco |



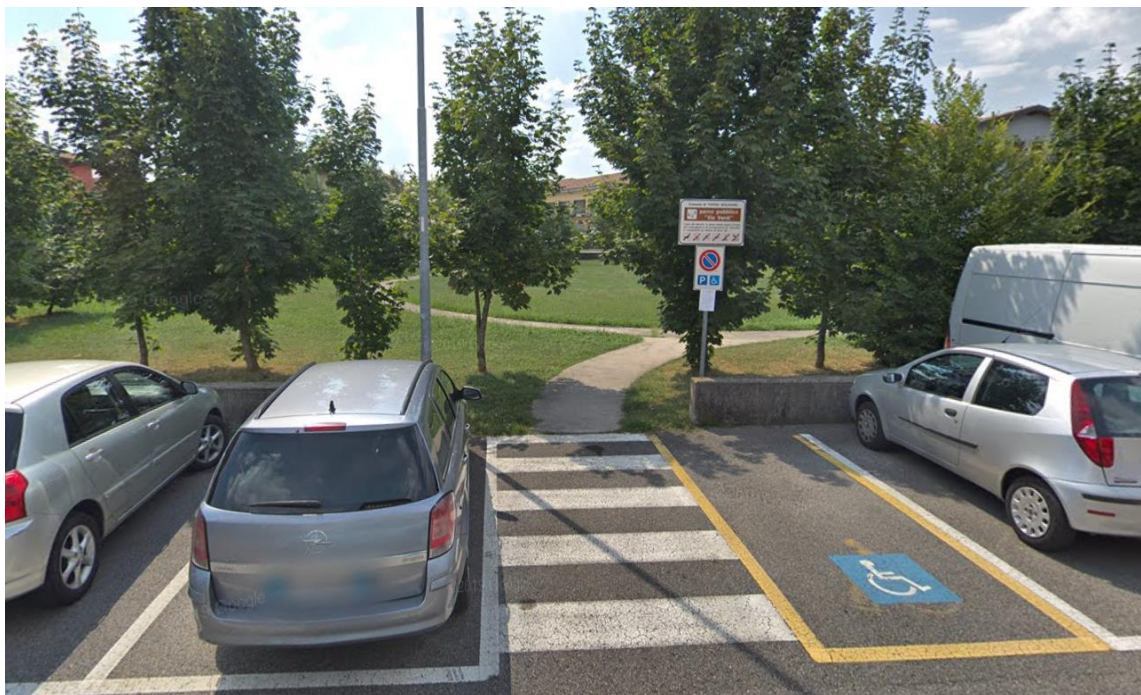
| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------------------------|----|
| Acqua | no | Telefono e Internet | no |
| Servizi igienici | no | Servizi igienici per disabili | no |
| Elettricità | no | Impianto di riscaldamento | no |
| Idranti | no | Prevenzione antincendio | no |
| Strutture utili nelle vicinanze | Nessuna | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Nessuna | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Bassa |
| Idrogeologica | Assente | Sismico | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Ingresso est da via Verdi



Ingresso ovest da via Tasso

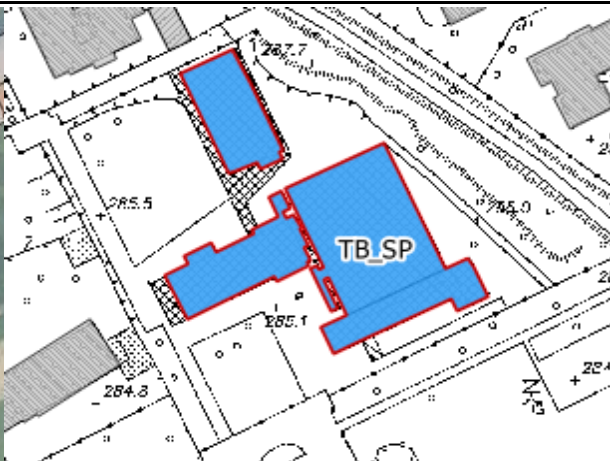







| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Possibilità di uso a parcheggio | PARCHEGGIO ANTISTANTE | | | | | | |
| Configurazione geometrica e topografica | FORMA QUADRATA, SUPERIFICIE PIANA | | | | | | |
| Idoneo per deposito materiali di P.C. | SI | | | | | | |
| Accessi regolamentati | NO | | | | | | |
| Idoneo per tendopoli | SI | | | | | | |
| Idoneo per mezzi pesanti | NO | | | | | | |
| Limitazioni dimensionali di accesso | SI | | | | | | |
| Bagni e altre strutture | NO | | | | | | |
| Adatto a sosta camper | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



| TB_SP | Palasport e bocciodromo |
|--------------|-------------------------|
| Data: ott-20 | Area di ricovero |
| Revisione: 0 | |

| LOCALIZZAZIONE | | |
|-------------------|--|-----------------------|
| Posizione | Piazza del Bersagliere, 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Coordinate | Latitudine WGS84 [m] | Longitudine WGS84 [m] |
| | 5063124 | 555082 |
| Altitudine s.l.m. | 285 m | |



| ACCESSIBILITÀ | | |
|--|---|---|
| Pedonale |  | Automobili  |
| | | Fuoristrada  |
| | | Automezzi pesanti  |
| (Verde: accessibile Giallo: accessibile con difficoltà / accessibilità da valutare in sito Rosso: non accessibile) | | |
| Accessi | da nord | da Via Donizetti |
| | da est | |
| | da ovest | |
| | da sud | da Piazza del Bersagliere |
| Accessibilità | si | |
| Accesso disabili | si | |

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Superficie lorda | 10064 mq |
| Pavimentazione | parquet |
| Piani fuori terra | Bocciodromo 1; palasport 2 |
| Piani interrati | nessuno |
| Caratteristiche strutturali | cemento armato |
| Utilizzo tipico | IMPIANTI SPORTIVI |



| SERVIZI | | | |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|----|
| Acqua | SI | Telefono e Internet | SI |
| Servizi igienici | SI | Servizi igienici per disabili | SI |
| Elettricità | SI | Impianto di riscaldamento | SI |
| Idranti | SI | Prevenzione antincendio | SI |
| Strutture utili nelle vicinanze | Parco via Pascoli (TB_PP) | | |
| Strutture utili a distanza moderata | Parco via Donizzetti (TB_PD), Palestra comunale (TB_PS) | | |

| INTERFERENZA CON GLI AMBITI DI PERICOLOSITÀ | | | |
|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Idraulica | Assente | Incendio Boschivo | Moderata |
| Idrogeologica | Gravi limitazioni | Sismica | Nella media del territorio |
| Temporal forti | Nella media del territorio | Incidente Viabilistico | Nella media del territorio |
| Vento forte | Nella media del territorio | Dighe | Assente |
| Neve | Nella media del territorio | Incidente industriale | Assente |
| Valanghe | Assente | | |

| GESTIONE E RECAPITI | |
|---------------------|---|
| Gestori | / |
| Contatti telefonici | / |
| Contatti Internet | / |
| Altri contatti | / |
| Note | / |



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Ingresso nord da piazza del Bersagliere



Ingresso sud da piazza del Bersagliere



| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|----------|---------|--------------------|------------|------------------------------------|-------|
| Scheda tipo | Albergo | Rifugio | Ostello | Camping | B&B | Abitazione | Altro |
| | Oratorio | Chiesa | Scuola | Palestra | Ospedale | Strategica | Altro |
| | Parcheggio | Piazzale | Parco | Campo sp. | Area feste | Prato | Altro |
| Configurazione interna | CAMPO DA GIOCO, SPOGLIATOI E TRIBUNA | | | Persone ospitabili | | 206 al Palaport, 60 al bocciodromo | |
| Periodi di chiusura | NESSUNO | | | | | | |
| Strutture o servizi particolari | NESSUNO | | | | | | |
| Convenzione con Comune | NO | | | | | | |
| Utilizzo effettivo | PALESTRA | | | | | | |
| Spogliatoi e bagni | SI | | | | | | |
| Locali accessori | NO | | | | | | |
| Tribune e soppalchi | SI | | | | | | |
| Bar interno | NO | | | | | | |
| Note | | | | | | | |



- **Aree di Ammassamento:** queste aree vengono definite solo a livello provinciale. Si tratta di punti di raccolta e concentrazione di mezzi, materiali e personale per le attività di soccorso. Nel caso di Torre Boldone, si fa riferimento all'area Monterosso a Bergamo.

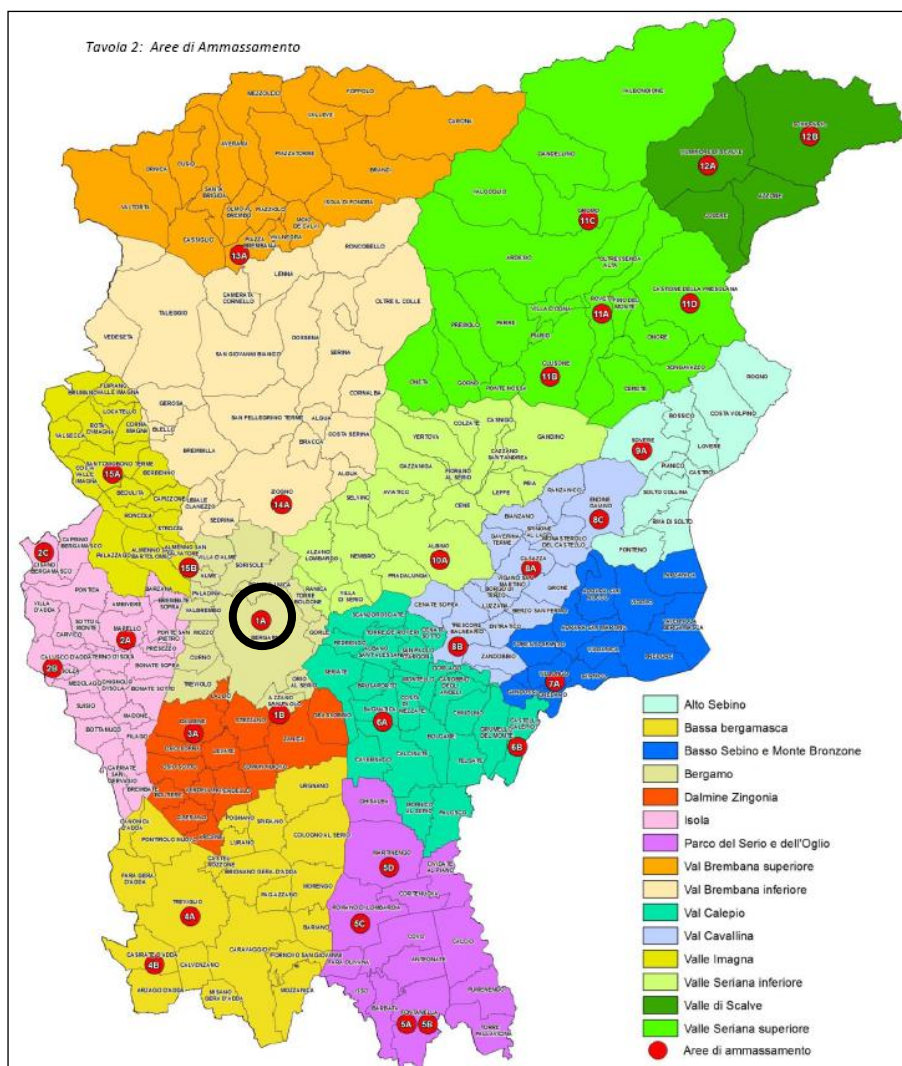
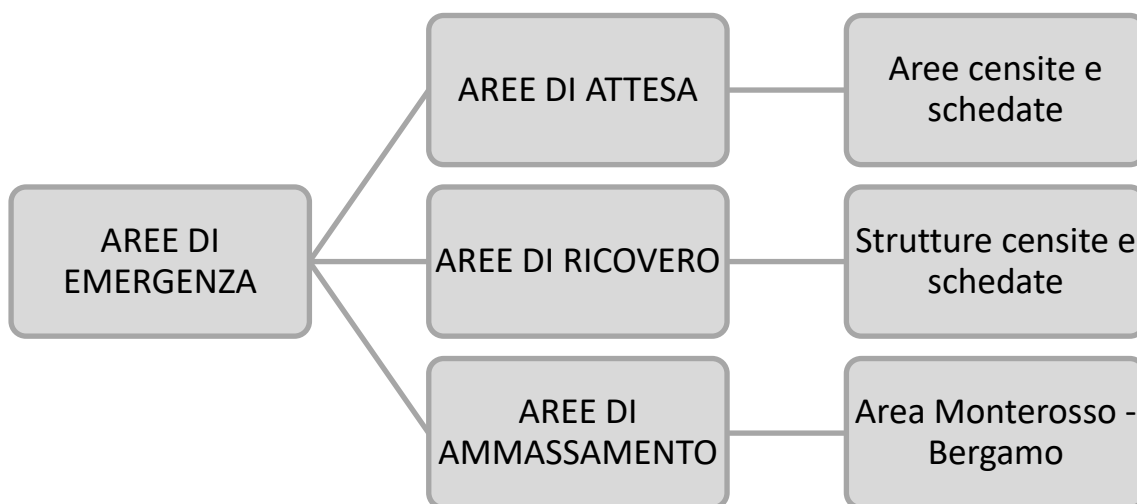


Figura 1 – Aree di ammassamento a livello provinciale

Fonte: Piano di Emergenza Provinciale



3.2 Strutture Operative ed Istituzionali

Si tratta di strutture rilevanti ai fini della Protezione Civile non tanto in termini di ricovero della popolazione, quanto di assolvimento di funzioni indispensabili, quali ad esempio:

- coordinamento delle operazioni;
- mantenimento delle comunicazioni;
- assistenza alla popolazione;
- ordine pubblico;
- funzionamento delle infrastrutture e dei servizi a rete essenziali;
- trasporto;
- igiene pubblica.



Le Strutture Operative ed Istituzionali effettivamente censite nel territorio comunale non sono oggetto di schede descrittive, tuttavia sono indicate nella Carta delle Strutture e Superfici Strategiche, e di seguito sinteticamente elencate:

| CODICE | NOME | TIPOLOGIA |
|---------|---|-----------|
| TB_MU | Municipio, Sede Polizia Locale | Edificio |
| TB_MC | Magazzino Comunale | Edificio |
| TB_UP | Ufficio Postale | Edificio |
| TB_F1 | Farmacia via S. Martino Vecchio | Edificio |
| TB_F2 | Farmacia via Reich | Edificio |
| TB_AIB1 | Associazione volontari antincendio boschivo - Sede | Edificio |
| TB_AIB2 | Associazione volontari antincendio boschivo - Magazzino | Edificio |
| TB_ANA | Sede Associazione Nazionale Alpini | Edificio |
| TB_CSP | Centro sociale polivalente Piazza Bersaglieri, 5 | Edificio |
| TB_AM1 | Ambulatorio medico Rizzo-Cavadini | Edificio |
| TB_AM2 | Ambulatorio medico Costa-Santinelli-Marelli | Edificio |



3.3 Sintesi delle interferenze

Di seguito si sintetizzano in tabelle le interferenze definite per ciascuna struttura per ciascuna tipologia di pericolosità.

Queste informazioni sono fondamentali per valutare quali strutture attivare (in particolare le Aree di Emergenza) in caso di necessità a seconda del tipo di fenomeno in corso.

Per una completa trattazione delle pericolosità si demanda agli elaborati da F.0 a F.11, nelle cui cartografie si identificano tra l'altro tutte le strutture strategiche incrociandole con le perimetrazioni di pericolosità. In questo paragrafo ci si limita ad anticipare in forma sintetica, per comodità di consultazione, il risultato di tali elaborazioni.

Sono stati utilizzati due colori distinti:

- **ROSSO**: interferente
- **VERDE**: non interferente

Preme sottolineare la tabella comprende soltanto le interferenze relative a pericolosità individuate in termini cartografici (idrogeologica e incendio boschivo), mentre sono escluse le pericolosità di carattere idro-meteorologico generico (neve, temporali forti, vento forte) o comunque troppo imprevedibili in termini di localizzazione (sismica e viabilistica).



Comune di Torre Boldone (Bergamo)

| CODICE | NOME | TIPOLOGIA | SCHEDA | R_INCENDIO | R_IDROGEO |
|--------|---|-----------------------------------|--------|------------|------------|
| TB_AF | Area feste viale Lombardia | Area di ricovero | Si | Si | Assente |
| TB_CS | Campo sportivo comunale | Area di ricovero | Si | Si | Assente |
| TB_PC | Parcheggio dimitero | Area di attesa | Si | Si | Assente |
| TB_PD | Parco via Donizetti | Area di attesa | Si | Si | Molto alto |
| TB_PDP | Parco via De Paoli | Area di attesa | Si | Si | Molto alto |
| TB_PE | Parco via Reich | Area di attesa | Si | Si | Assente |
| TB_PL1 | Parco viale Lombardia - 1 | Area di attesa | Si | Assente | Assente |
| TB_PL2 | Parco viale Lombardia - 2 | Area di attesa | Si | Si | Assente |
| TB_PM | Parcheggio via Martinella | Area di attesa | Si | Si | Assente |
| TB_PP | Parco via Pascoli | Area di attesa | Si | Assente | Assente |
| TB_PR | Parcheggio via Rinada | Area di attesa | Si | Assente | Assente |
| TB_PS | Palestra comunale Scuola secondaria I grado | Area di ricovero | Si | Assente | Assente |
| TB_PV | Parco via Verdi | Area di attesa | Si | Assente | Assente |
| TB_SP | Palasport e bocciodromo | Area di ricovero | Si | Si | Assente |
| TB_MU | Municipio | Struttura operativa-istituzionale | No | Assente | Assente |
| TB_POL | Stazione Polizia Locale | Struttura operativa-istituzionale | No | Assente | Assente |
| TB_UP | Ufficio postale | Struttura operativa-istituzionale | No | Si | Assente |
| TB_FA1 | Farmacia Corbelletta | Struttura operativa-istituzionale | No | Assente | Assente |
| TB_FA2 | Farmacia de Gasperis | Struttura operativa-istituzionale | No | Assente | Assente |
| TB_MG | Magazzino comunale interrato | Struttura operativa-istituzionale | No | Assente | Assente |
| TB_AIB | Magazzino Associazione di Protezione civile-AIB | Struttura operativa-istituzionale | No | Si | Assente |
| TB_ANA | Gruppo Alpini | Struttura operativa-istituzionale | No | Assente | Assente |

N.B.: è fondamentale comprendere che l'assenza di interferenze con ambiti di pericolosità da parte di una struttura non è garanzia assoluta di sicurezza, visto che tutto il territorio può sempre presentare un livello residuo di pericolosità per la maggior parte dei fenomeni, anche se non segnalato da una perimetrazione specifica. Questo è particolarmente vero per la sismicità, visto che Torre Boldone è classificato in zona sismica 3, e l'effetto di un terremoto potrebbe interessare anche strutture poste all'esterno di ambiti di amplificazione locale (ovvero apparentemente "non interferenti"). L'utilizzo di una struttura ai fini della Protezione Civile, pertanto, deve sempre essere valutato di volta in volta in funzione della situazione specifica, delle condizioni locali e dell'integrità dell'edificio, utilizzando le indicazioni fornite dalle tabelle in modo ragionato e non acriticamente.



4 RISORSE E MEZZI

4.1 Personale comunale

Ogni Comune ha a disposizione il proprio personale che, indipendentemente dalla vera e propria Unità di Crisi Locale (**per la definizione della quale si rimanda all'Elaborato D**), costituisce nella sua globalità una preziosa risorsa umana in qualsiasi situazione di emergenza, viste anche le competenze tecniche e pratiche spesso di alto livello. Fermo restando che l'esatto ruolo di ciascun membro del personale non può essere definito a tavolino, e che può variare in base alle contingenze del momento, si propone di seguito una tabella riassuntiva, che potrà essere agevolmente utilizzata dal Sindaco e dagli altri membri dell'U.C.L.

Per pura comodità e per fornire un'informazione ulteriore, si è deciso di inserire in tabella anche l'elenco degli Amministratori (Consiglieri Comunali e Assessori), pur non essendo questi parte del personale comunale in senso stretto.

I membri del personale comunale e dell'Amministrazione che sono anche parte dell'U.C.L. vera e propria sono indicati con una ☒ **spunta verde**.



PERSONALE COMUNALE

| NOME | UFFICIO - RUOLO | CONTATTI PERSONALI |
|-------------------|---|--------------------|
| Pulcini Renza | Funzionario amministrativo-contabile | 035 41 69 462 |
| Torri Elizabeth | Istruttore amministrativo-contabile | 035 41 69 461 |
| Giudici Elisa | Istruttore amministrativo-informatico | 035 41 69 463 |
| Lotta Michele | Collaboratore amministrativo | 035 41 69 464 |
| Cavalleri Matteo | Istruttore amministrativo-contabile | 035 41 69 440 |
| Brena Camilla | Istruttore amministrativo-contabile | 035 41 69 414 |
| Merisio Stefano | Istruttore amministrativo-informatico | 035 41 69 415 |
| Cortinovis Sabine | Istruttore direttivo-amministrativo-contabile | 035 41 69 403 |
| Regonesi Rosanna | Istruttore amministrativo-contabile | 035 41 69 402 |
| Caffi Gabriele | Istruttore direttivo-amministrativo-contabile | 035 41 69 443 |
| Sugliani Alba | Collaboratore amministrativo | 035 41 69 442 |
| Lorandi Valeria | Assistente domiciliare | - |
| Barbato Paola | Assistente domiciliare | - |
| Pecis Laura | Assistente sociale | 035 41 69 450 |
| Minali Giovanni | Istruttore direttivo – Resp. P.L. | 035 41 69 433 |
| Messina Carlo | Agente P.L. | 035 41 69 431 |
| Orlando Mario | Agente P.L. | 035 41 69 431 |
| Giolo Marcello | Istruttore amministrativo-contabile | 035 41 69 431 |
| Maggioni Roberta | Funzionario tecnico | 035 41 69 428 |



Comune di Torre Boldone (Bergamo)

| | | |
|---------------------|-------------------------------------|---------------|
| Burroni Irene | Istruttore amministrativo-contabile | 035 41 69 413 |
| Chiodelli Francesca | Istruttore amministrativo-contabile | 035 41 69 426 |
| Moretti Elvira | Istruttore tecnico | 035 41 69 422 |
| Serao Jacopo | Istruttore amministrativo-contabile | 035 41 69 421 |
| Cometti Diego | Collaboratore tecnico | 035 41 69 424 |
| Curto Domenico | Collaboratore tecnico | 035 41 69 423 |
| Bonassi Diego | Collaboratore tecnico | 035 41 69 423 |
| Emilitri Rossella | Istruttore direttivo-culturale | 035 34 20 56 |
| Emilitri Antonella | Istruttore culturale | 035 34 20 56 |
| Roggeri Elena | Istruttore culturale | 035 34 20 56 |
| | | |



AMMINISTRAZIONE COMUNALE

| NOME | RUOLO | CONTATTI PERSONALI |
|------|-------|--------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



4.2 Automezzi e attrezzature del Comune

Si allega di seguito l'elenco degli automezzi e delle principali attrezzature a disposizione del Comune utilizzabili a fini di Protezione Civile.

AUTOMEZZI COMUNALI P.SO MAGAZZINO

| TARGA | AUTOMEZZO | CARATTERISTICHE |
|-----------|--------------------------|-------------------------|
| BH 786 WV | Volkswagen Polo | Immatricolata anno 2000 |
| AW 691 SM | Fiat Punto | Immatricolata anno 1998 |
| DR 115 AG | Fiat Panda | Immatricolata anno 2008 |
| DR 720 CR | Autocarro Mercedes Benz | Immatricolata anno 2008 |
| DP 154 VF | Fiat Doblò | Immatricolata anno 2008 |
| FY 956 VN | Autocarro Piaggio Porter | Immatricolata anno 2020 |

MEZZI POLIZIA LOCALE

| TARGA | MEZZO | CARATTERISTICHE |
|-----------|---------------------|------------------------------|
| YA 353 AD | Lexus CT200H | Immatricolata anno 2011 |
| EG 189 53 | Piaggio Beverly 300 | Motoveicolo imm.to anno 2016 |
| EG 189 54 | Piaggio Beverly 300 | |
| EG 255 37 | Kymko Carry 150 | Motoveicolo imm.to anno 2016 |
| YA 514 AH | Toyota Corolla SW | Immatricolata anno 2021 |
| YA 166 AF | Dacia Dokker | Immatricolata Settembre 2017 |



ATTREZZATURE

| ATTREZZATURA | LOCALIZZAZIONE | NOTE |
|-----------------------|----------------|---------------|
| Motosega Still | Magazzino | Quantità n. 1 |
| Decespugliatore Honda | Magazzino | Quantità n. 1 |
| Soffiatore Still | Magazzino | Quantità n. 1 |
| Rasaerba Honda | Magazzino | Quantità n. 1 |
| Generatore Honda | Magazzino | Quantità n. 2 |
| Trapano Honda | Magazzino | Quantità n. 1 |
| | | |
| | | |
| | | |



4.3 Associazioni di Volontariato

Il Comune di Torre Boldone ospita sul proprio territorio l'Associazione Antincendio Boschivo, con cui parte del presente Piano è stata condivisa.

Di seguito si presenta un prospetto sintetico dei principali contatti:

Associazione Volontari Antincendio Boschivo Torre Boldone

| | |
|-----------------------------|--|
| INDIRIZZO | Via Kennedy, Torre Boldone (BG), 24020 |
| TELEFONO | 335 53 18 476 |
| E-MAIL | pierantonio.lozza@gmail.com aibtorreboldone@gmail.com |
| REFERENTI PRINCIPALI | Lozza Pierantonio (Responsabile) |

È inoltre presente, presso Via Rinada, la sede del locale gruppo Alpini (Referente Sig. Panseri Gianluigi, tel. 347 42 42 645).



4.4 Risorse private

Di seguito si elencano in tabelle una serie di attività private, professionisti, aziende ed esercizi commerciali del territorio non direttamente appartenenti al sistema della Protezione Civile ma che, per caratteristiche intrinseche, capacità, competenze e/o attrezzature a disposizione, in caso di emergenza possono comunque rivelarsi utili in termini di supporto alla popolazione ed alle istituzioni. È superfluo dire che questi elementi non agiscono certamente di propria iniziativa, ma dovrebbero, nel caso, essere coordinati dalla struttura ufficiale di gestione dell'emergenza.

Le risorse private sono suddivise per categoria.

Sono escluse dalle tabelle tutte quelle strutture che sono già schedate come Aree di Ricovero, ad esempio gli hotel (cfr. § 2.2).



PROFESSIONISTI DEL SETTORE SANITARIO

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|--|--|---|
| Ambulatorio medico Dott.ssa Costa Barbè Clementina, Dott. Santinelli Alessandro e Dott. Marelli Giuseppe. | P.zza Papa Giovanni XXIII, 3 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 01 59 |
| Ambulatorio medico, Dott.ssa Rizzo Giovanna e Dott. Cavadini Giovanni | Via Bruciata, 7 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 24 35 33 Cell. 328 73 80 480 Cell. 339 37 17 088 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



PROFESSIONISTI DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|---|---|--|
| Studio G.E.A. Dott. Geol. Sergio Ghilardi Ing. Francesco Ghilardi | Via La Patta n. 30/d 24020 Ranica (BG) | Tel. e Fax: 035 - 34 01 12 Cell.: 335 - 58 88 701 Cell.: 347 - 87 68 709 |
| Dott. Geol. Enrico Mosconi | Via Reich, 16 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 347 13 28 195 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



IMPRESE EDILI

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|---|---|-------------------|
| Impresa edile Monte di Nese di Curnis Gaetano & c. s.n.c. | Via Petrarca, 1 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 76 96 |
| Ediltorre s.r.l. | Via Belotti, 3 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 12 16 |
| Ilg F.lli gherardi s.p.a. | Via Chignola, 5 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 00 48 |
| Edil Carrara di Carrara Franco e c. s.n.c. | Via Bruciata, 31 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 53 73 |
| Edilbrunty di Cucchi Gianfranco s.a.s. | Via C. Manna, 5 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 36 37 10 |
| Carrara Alessandro Impresa di costruzioni | Via Fermi, 10 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 34 47 |
| Cammi Group S.p.a. | Via Lombardia, 33 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 36 39 95 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



IMPIANTISTI

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|---|--|--------------------|
| I.T. Impianti Tecnologici S.r.l. Impianti di condizionamento | L.go delle Industrie, 25 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 43 23 |
| IECI S.r.l. - Elettricista | L.go delle Industrie, 6 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 45 95 |
| Testa Silvano - Idraulico | Via Donizetti, 42 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 13 85 |
| Savoldelli Rinaldo – Impianti di riscaldamento | Via Colleoni, 3 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 335 75 76 225 |
| Idraulica Adobati | Via Pascoli, 13 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 00 94 |
| Roncalli Michele - Antennista | Via Piemonte, 45 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 335 59 33 636 |
| Dlm S.r.l. - Elettricista | L.go delle Industrie, 6 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 36 20 96 |
| T.r.e. S.r.l. - Elettricista | Via Martinella, 11 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 36 34 71 |
| I.c.s. Termo S.r.l. - Idraulico | Via Da Vinci, 16 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 71 18 |
| Rima impianti civili e industriali s.r.l. | Via Rezzara, 18 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 339 62 10 068 |
| Elettrosecurity S.n.c. | Via Roma, 15 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 37 70 |
| Ariston Thermo S.p.a. - Idraulico | Via Reich, 31 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 14 80 |
| | | |
| | | |



BAR E RISTORAZIONE

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|-----------------------|---|----------|
| Bar La Cambusa | Via Da Vinci, 1 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Barcellona Cafe | P.zza Papa Giovanni XXIII, 7 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Niki Bar Tabaccheria | Via San Martino Vecchio, 3 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Lukas Bar Caffè | Via Don L. Palazzolo, 7 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Bread & Breakfast | Via Piemonte, 9 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Serturini Cristian | P.zza Papa Giovanni XXIII, 11 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Vanilla Caffè | Viale Bugattone, 18 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Cioccoleria Lo Scigno | Via San Martino Vecchio, 42 24020 Torre Boldone (BG) | |
| King Bar | Viale Bugattone, 18 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Fritty Bar | Via Bugattone 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Pesenti Ornella | Via Don L. Palazzolo, 8 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Caffè del Centro | Via Reich, 15 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Maemi Cafe | Via Reich, 9 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Bar Optional | Via Martinella, 2 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Into the Woods | Via Foscolo, 10 24020 Torre Boldone (BG) | |



Comune di Torre Boldone (Bergamo)

| | | |
|------------------------------|---|--|
| Ristorante Papillon | Via Gaito, 36 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Ristorante Pizzeria Pepe | Via Bugattone, 8 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Caffetteria Borghetto | Via Borghetto 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Ristorante Don Luis | Via S. Vincenzo de Paoli, 2 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Happy 3 caffetteria wine bar | Via Tasso, 16 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Pizzeria La Favola | Via Da Vinci, 8 24020 Torre Boldone (BG) | |



NEGOZI AL DETTAGLIO

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|--|--|-----------------|
| Salumeria Gastronomia Belussi | Via Borghetto, 11 24020 Torre Boldone (BG) | |
| La Bottega di Calamata Silvia | Via S. Martino Vecchio, 38 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Conad | Via Don L. Palazzolo 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Cooperativa sociale Areté | Via Imotorre, 26 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Panificio salumeria Morosini Angelo & c. s.n.c. | Via Roma, 2 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Rosticceria Risciò | Via Borghetto, 33 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Andreoletti Pierangelo Alimentari | Via Borghetto, 19 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Big S.r.l. | Viale Lombardia, 45 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Ortofrutta Emanuela | P.zza Papa Giovanni XXIII 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Frutta e verdura F.lli Gregis S.a.s. di Gregis Gianluigi & c. | Via Borghetto, 30 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Panetteria del borgo | P.zza Papa Giovanni XXIII, 9 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Gelateria la Bugatta | Via Bugattone, 8 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Artifoni Roberto Macelleria | Via Borghetto, 39 24020 Torre Boldone (BG) | |
| 3c Carni di Carminati Roberto | Via Tasso, 24 24020 Torre Boldone (BG) | |
| Pasticceria Bellini | Via Borghetto, 14 24020 Torre Boldone (BG) | |



Comune di Torre Boldone (Bergamo)

Pasticceria Gelateria Pianeta
Dolce di Morotti Ugo

Via Bugattone, 12
24020 Torre Boldone (BG)

| |
|--|
| |
|--|



MANUTENZIONE E RIPARAZIONE AUTOVEICOLI

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|--|---|--------------------|
| Autocarrozziere Frigeni Luigi & c. | Via Don L. Palazzolo, 14 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 02 42 |
| Mostosi Claudio Autoriparazioni | Largo delle Industrie, 23 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 78 61 |
| Tecnicar Auto | Viale Lombardia, 57 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 45 99 646 |
| Officina F.lli Bonomi | Viale Lombardia, 39 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 45 76 |
| Elettrauto Miki di Acerbis Michelangelo | Via Trieste, 10 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 02 51 |
| Mogni Fabrizio Autofficina | Via Martinella, 23 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 36 21 73 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



DISTRIBUTORI DI CARBURANTE

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|------------|---------------------------------------|-------------------|
| IP | Via Marconi, 123 24020 Ranica (BG) | Tel. 035 34 23 00 |
| Keropetrol | Via Martinella 24124 Bergamo (BG) | Tel. 035 34 15 25 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



AUTOTRASPORTI

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|----------------------------|---|--------------------|
| Vanali Trasporti S.r.l. | Largo delle Industrie, 21 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 30 31 |
| Fenaroli S.r.l. | Via Meucci, 8 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 34 49 16 |
| Mondo Trasporti Due S.r.l. | Via Piemonte, 19 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 41 23 934 |
| Autotrasporti Damiani | Via Manzoni 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 338 58 35 267 |
| Peluso Trasporti S.r.l. | Viale Lombardia, 43 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 36 29 40 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



PROFESSIONISTI DEL SETTORE INFORMATICO

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|------------------------------------|---|--------------------|
| Notillo - Informatica | Via Piemonte, 5 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 06 67 180 |
| Bracatech – Consulente informatico | Via Tasso, 15 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 349 30 53 386 |
| Mecotest – Consulente informatico | Via Tasso, 12 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 393 87 28 585 |
| eMooks | Via Borghetto, 13 24020 Torre Boldone (BG) | Tel. 035 24 95 45 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



Comune di Torre Boldone (Bergamo)

PARROCCHIE

| NOME | INDIRIZZO | CONTATTI |
|-------------------------------------|---|-------------------|
| Parrocchia di S. Martino Vescovo | Piazza Chiesa, 2 24020, Torre Boldone BG | Tel. 035 34 04 46 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

